

تاریخ دریافت مقاله: ۱۳۹۲/۰۷/۱۴

تاریخ پذیرش مقاله: ۱۳۹۲/۰۸/۱۸

ارزیابی کیفیت فهرستبرگه‌های پیش از انتشار در جهت دستیابی به کارکردهای فهرست کتابخانه و پیاده‌سازی الگوی Af.Arbi.Ar.

رقیه حجازی^۱، دکتر مرتضی کوکبی^۲

سمیه علمدار^۳

چکیده

هدف: پژوهش حاضر با هدف بررسی تفاوت‌های موجود در میان فهرستنويسي پیش از انتشار چاپ‌های مختلف یک اثر و استانداردهای مورد استفاده، و همچنین تأثیر آن‌ها بر بازیابی و گردhem آوری آثار انجام شد.

روش/رویکرد پژوهش: روش این پژوهش از نوع مطالعه موردی است که در آن، برای نمونه فهرستبرگه‌های فیپای متعلق به چاپ‌های مختلف کتاب «حاطرات یک الگ» که از سال ۱۳۹۰-۱۳۷۸ هفت بار چاپ شده است، انتخاب شد.

یافته‌ها: یافته‌های حاصل از پژوهش نشان داد که تفاوت‌های شناسایی شده در میان فهرستبرگه‌ها، از یک سو بر بازیابی و گردhem آوری آثار و از سوی دیگر، بر اجرای الگوی Af.Arbi.Ar. در نظام‌های ذخیره و بازیابی اطلاعات تأثیرگذار هستند.

نتیجه: نتایج نشان می‌دهد که فهرستبرگه‌های فیپا ابزارهای مناسبی برای فراهم آوری نظام‌های ذخیره و بازیابی اطلاعات نیستند، و اشکالات موجود در آن‌ها دستیابی به کارکردهای اساسی فهرست‌های کتابخانه را دچار مشکل می‌کند.

کلیدواژه‌ها: فهرستنويسي پیش از انتشار (فیپا)، استانداردهای فهرستنويسي، کارکردهای فهرست، Af.Arbi.Ar.

^۱. دانشجوی دکتری علم اطلاعات و دانش شناسی دانشگاه شهید چمران اهواز، r.hejazi86@yahoo.com

^۲. استاد علوم کتابداری و اطلاع رسانی، دانشگاه شهید چمران اهواز kokabi80@yahoo.com

^۳. دانشجوی کارشناسی ارشد، دانشگاه شهید چمران اهواز، salamdar2011@yahoo.com

مقدمه و بیان مسئله

بررسی تاریخی سازماندهی اطلاعات نشان می‌دهد که متخصصان این حوزه همواره در جستجوی راههای مؤثر در یکپارچه سازی اطلاعات در نظامهای ذخیره و بازیابی بوده‌اند. فهرستنويسي پيش از انتشار (فپا) نيز يكى از اين راهها بوده است. سازمان اسناد و کتابخانه ملي جمهوری اسلامی ايران^۳ مزايبى را برای فپا بيان مى‌کند که شامل مواردی همچون يكدىستي و هماهنگى، تسهيل در امر فهرستنويسي، جلوگيرى از انجام کار تكراري، تسهيل در ايجاد شبکه‌های اطلاعاتی، و مواردی از اين قبيل است (سازمان اسناد و کتابخانه ملي ايران، بدون تاريخ).

آنچه که از مزايبى بيان شده برای فهرستنويسي پيش از انتشار بر مى‌آيد، توجه به يكدىستي، سرعت، و دقت در تهيه فهرستبرگه‌ها است. با اين حال، پژوهش‌های صورت گرفته بر روی فهرستبرگه‌های فپا کتابخانه ملي نشان از اشکالات و ناهمنخوانی‌های در میان آن‌ها دارد (کوکبی، ۱۳۸۱؛ مداعی، ۱۳۹۰). بررسی پژوهشگران نشان داد که اين مسئله در میان فهرستبرگه‌های مرتبط با يك اثر نيز وجود دارد. با توجه به عدم دقت در تهيه فهرستبرگه‌های فپا، به دليل تهيه آن‌ها قبل از انتشار نهايی اثر، اين پرسش پيش مى‌آيد که آيا فهرست‌های فپا برای قرار گرفتن در شبکه کتابشناختی مناسب هستند. علاوه بر اين، با توجه به لزوم يكدىستي در فهرستبرگه‌های مرتبط با يك اثر برای نمایش روابط میان آن‌ها از يك سو، و وجود نقاط بازیابي مشترک در میان آن‌ها از سوی ديگر، و همچنین تفاوت‌های موجود در میان پيشينه‌های تهيه شده مرتبط با يك اثر، اين پرسش در ذهن به وجود مى‌آيد که آيا تفاوت‌های موجود در میان فهرستبرگه‌های مرتبط با يك اثر بر بازیابي و گردهم‌آوري آثار مرتبط با يكديگر تأثيرگذار است؟ به عبارت ديگر، آيا تفاوت‌های موجود، بر نمایش روابط میان آثار و تعیین نقاط دسترسی تأثيرگذار است. بنابراین، هدف پژوهش حاضر بررسی تفاوت‌های موجود در میان فهرستبرگه‌های فپا چاپ‌های مختلف يك اثر و استانداردهای مورد استفاده، و همچنین تأثير آن بر بازیابي و گردهم‌آوري آثار است. با انجام اين پژوهش مى‌توان ميزان تطابق فهرستبرگه‌های فپا با اصول بنیادی سازماندهی اطلاعات را بررسی نمود. علاوه بر اين، نتایج اين پژوهش

^۳. از اين پس با نام «کتابخانه ملي ايران» آورده مى‌شود.

می‌تواند به ارزیابی توانایی فهرستبرگه‌های فارسی در پذیرش الگوهایی همچون اف.آر.بی.آر. کمک نماید.

پرسش‌های پژوهش

در این راستا، پژوهش حاضر در پی پاسخ به سه پرسش اساسی است:

- ۱- چه تفاوت‌هایی میان فهرستبرگه‌های فیپای چاپ‌های مختلف کتاب «خاطرات یک الاغ» و استانداردهای مورد استفاده در امر فهرستنويسي آثار فارسی وجود دارد؟
- ۲- آیا تفاوت‌های شناسایی شده در میان فهرستبرگه‌های فیپای چاپ‌های مختلف کتاب «خاطرات یک الاغ»، تأثیری بر بازیابی و گرد هم آوری آثار دارند؟
- ۳- تفاوت‌های شناسایی شده در میان فهرستبرگه‌های فیپای چاپ‌های مختلف کتاب «خاطرات یک الاغ»، چه تأثیری بر اجرای مباحث کلی الگوی اف.آر.بی.آر. دارند؟

تعاریف عملیاتی

فیپای چاپ‌های مختلف کتاب «خاطرات یک الاغ»: از سال ۱۳۷۸ تا ۱۳۹۰، کتابی با عنوان «خاطرات یک الاغ» ۷ بار تجدید چاپ شده است. منظور فهرستبرگه‌های فیپای ۷ چاپ این کتاب است.

استانداردهای فهرستنويسي: استانداردهای فهرستنويسي شامل قواعد فهرستنويسي انگلوامری肯 (انجمان کتابداران آمریکا و دیگران، ۱۳۷۱)؛ سرعنوان‌های موضوعی فارسی (سلطانی و فانی، ۱۳۶۲، ۱۳۷۳ و ۱۳۸۱)؛ فهرست مستند اسامی مشاهیر و مؤلفان (سازمان اسناد و کتابخانه ملی ایران، ۱۳۵۶، ۱۳۷۶ و ۱۳۸۲)؛ فرمت یونی‌مارک (فدراسیون بین‌المللی انجمن‌ها و مؤسسات کتابداری^۵، ۲۰۰۸)؛ و الگوی اف.آر.بی.آر. (گروه بررسی ملزومات کارکردی پیشینه‌های کتابشناختی ایفلا^۶، ۲۰۰۹) بودند.

^۵. International Federation of Library Associations and Institutions (IFLA)

^۶. IFLA Study Group on the Functional Requirements for Bibliographic Records

مباحث کلی اف.آر.بی.آر: منظور چهار وظيفة الگوی اف.آر.بی.آر برای کاربر شامل یافتن^۷، شناسایی^۸، انتخاب^۹ و دستیابی^{۱۰} و سه مؤلفه موجودیت‌ها، صفت‌های موجودیت‌ها، و رابطه میان موجودیت‌ها است (أليور، ۱۳۹۰، صص. ۲۸-۳۴).

پیشینه پژوهش

عبد مناف و عبدالرحمان^{۱۱} (۲۰۰۶) به مقایسه پیشینه‌های فیپای کتابخانه ملی مالزی با پیشینه‌های دائمی موجود در اپک کتابخانه ملی مالزی به منظور دستیابی به شباهت‌ها و تفاوت‌های آن‌ها از نظر داده‌های کتابسناختی پرداختند. این پژوهش بر روی پیشینه‌های مربوط به انتشارات یک دوره ۵ ساله انجام شد. نتایج نشان داد که به دلیل عدم دقت و انسجام در تهیه فهرستبرگه‌های فیپا، کتابخانه‌هایی که در پایگاه خود از پیشینه‌های فیپا استفاده می‌کنند، نباید به طور کامل به این پیشینه‌ها اعتماد کنند. به عقیده آن‌ها نتایج این پژوهش می‌تواند میزان اطمینان به فهرستبرگه‌های فیپا را از نظر کاربرد در پایگاه‌های کتابخانه مشخص سازد، زیرا با توجه به این‌که فهرستبرگه‌های فیپا قبل از انتشار کتاب تهیه می‌شوند، دقت و انسجام آن‌ها زیر سؤال است.

کوکبی (۱۳۸۱) به بررسی دو فهرستبرگه که بر اساس فیپا بود، پرداخت. وی در این پژوهش به بررسی تفاوت‌های موجود در فهرستبرگه‌ها و استانداردهای فهرستنویسی مورد استفاده در کتابخانه ملی ایران از یک سو، و مقایسه دو فهرستبرگه از سوی دیگر پرداخت. نتایج این بررسی نشان داد که تفاوت‌های شناسایی شده علاوه بر دور شدن از شبکه‌سازی فهرست‌های کتابخانه‌ای، باعث سردرگمی بیشتر کتابداران در امر فهرستنویسی می‌شود. در پایان انجام فهرستنویسی استاندارد برای دستیابی به شبکه‌های کتابخانه‌ای پیشنهاد می‌شود.

مدادحی (۱۳۹۰) به بررسی موارد و ایرادات بخش فهرستنویسی توصیفی، و همچنین اشکالات چاپی که در شماره راهنمای کتاب‌ها در فهرستبرگه‌های فیپا دیده می‌شود، در بین

⁷. Find

⁸. Identify

⁹. Select

¹⁰. Obtain

¹¹. Abd Manaf and Abdul Rahman

سال‌های ۱۳۸۵ تا ۱۳۸۸ پرداخت. وی در این گزارش به اشکالات فیپای کتابخانه ملی همچون مواردی که نام مؤلف بر خلاف مستند مشاهیر بوده و در فیپا نیز رعایت نشده، ولی در اپک کتابخانه ملی اصلاح شده؛ مواردی که پسوند یا پیشووند نام مؤلف طبق مستند مشاهیر و مؤلفان حذف شده، ولی در فیپا رعایت نگردیده است؛ ذکر نشدن شماره فروست؛ و ... اشاره می‌کند. نتایج گزارش مدارحی نشان می‌دهد که فهرستنويسي فیپا در ایران علاوه بر عدم همخوانی با اطلاعات مدرک مورد نظر، با استانداردهای فهرستنويسي نیز همخوانی ندارد.

بررسی پیشنهای مرتب نشان داد که نتایج پژوهش‌های صورت گرفته بر روی فهرستبرگهای فیپا نشان از اشکالاتی در آن‌ها دارد. همچنین، پژوهشگران به مسائل موجود در نتیجه فهرستبرگهای غیراستاندارد، و به اهمیت فهرستنويسي‌های دقیق و استاندارد برای دستیابی به شبکه‌های کتابخانه‌ای اشاره کرده‌اند. بررسی‌ها نشان داد که پژوهش‌های انجام شده بیشتر بر روی ساختار فهرستبرگهای متمنکر بوده و به بررسی تأثیرات ناشی از این تفاوت‌ها بر روی نظام‌های ذخیره و بازیابی اطلاعات پرداخته‌اند. بنابراین، این پژوهش در ادامه پژوهش‌های انجام شده به دنبال شناسایی مشکلات ذخیره و بازیابی اطلاعات در نتیجه تفاوت‌های موجود در میان فهرستبرگهای فیپا و با تأکید بر کارکرد بازیابی و گردhem آوری در فهرست‌ها و مسائل مطرح در الگوی اف.آر.بی.آر. انجام شد.

روش‌شناسی پژوهش

این پژوهش از نوع مطالعه موردي است. در این پژوهش واحد تحلیل، «فهرستبرگهای فیپای متعلق به چاپ‌های مختلف یک اثر» بود و فهرستبرگهای فیپای چاپ‌های مختلف کتاب «خاطرات یک الاغ»، به عنوان نمونه انتخاب شد. روش کار به این صورت بود که ابتدا به توصیف تفاوت‌های موجود در میان فهرستبرگهای چاپ‌های مختلف با یکدیگر و استانداردهای مورد استفاده پرداخته، و سپس نتیجه با ملزومات بازیابی و گردhem آوری آثار، و وظایف و مؤلفه‌های مطرح در الگوی اف.آر.بی.آر. مقایسه شد.

یافته‌های پژوهش

برای پاسخ به پرسش نخست پژوهش، چه تفاوت‌هایی میان فهرستبرگهای فیپای چاپ‌های مختلف کتاب «حاطرات یک الاغ» و استانداردهای مورد استفاده در امر فهرستنویسی آثار فارسی وجود دارد، به شناسایی تفاوت‌های موجود میان فهرستبرگهای مورد مطالعه از یک سو، و مقایسه آن‌ها با قواعد فهرستنویسی انگلوامریکن، سرعنوان‌های موضوعی فارسی، فهرست مستند اسامی مشاهیر و مؤلفان، و فرمت یونی‌مارک از سوی دیگر پرداخته شد. نتایج حاصل از این بررسی در ستون سوم و چهارم پیوست ۱ قابل مشاهده است که در مقابل هر تفاوت یافت شده، شکل صحیح آن بر اساس استانداردهای معیار به نمایش درآمده است.

با توجه به داده‌های به دست آمده در پیوست، فهرستبرگهای مورد بررسی در ناحیه‌های سرشناسه، شرح مسئولیت، توصیف مادی، فروست، یادداشت، شناسه افزوده موضوعی، شناسه افزوده غیرموضوعی، و شماره راهنمای یکدیگر متفاوت بودند. در ناحیه‌های سرشناسه، فروست، یادداشت، شناسه افزوده موضوعی، و شناسه افزوده غیرموضوعی نیز تفاوت‌هایی برای تهیه فیلدۀای مورد نیاز بر اساس قالب یونی‌مارک مشاهده شد.

بررسی نشان داد که فهرستبرگهای مورد مطالعه در منطقه‌های شرح مسئولیت، وضعیت نشر، توصیف مادی، فروست، شماره استاندارد، یادداشت، و شناسه افزوده غیرموضوعی با قواعد فهرستنویسی انگلوامریکن متفاوت هستند. همچنین، در بخش شناسه افزوده موضوعی بر اساس سرعنوان‌های موضوعی فارسی، و در ناحیه سرشناسه و شناسه افزوده غیرموضوعی بر اساس فهرست مستند اسامی مشاهیر و مؤلفان عمل نشده بود.

برای پاسخ به پرسش دوم، آیا تفاوت‌های شناسایی شده در میان فهرستبرگهای فیپای چاپ‌های مختلف کتاب «حاطرات یک الاغ»، تأثیری بر بازیابی و گردhemآوری آثار دارند، به تحلیل یافته‌های پرسش اول بر اساس مسائل مطرح در بازیابی و گردhemآوری آثار پرداخته شد. نتایج به دست آمده در ستون‌های پنجم و ششم پیوست ۱ نشان دهنده تأثیر هر یک از تفاوت‌های شناسایی شده بر بازیابی و گردhemآوری آثار است.

از کارکردهای بیان شده برای فهرست‌های کتابخانه، کارکرد بازیابی و گردhemآوری است. کارکرد بازیابی بر یافتن اثری مشخص در میان آثار موجود در مجموعه، و کارکرد گردhemآوری

بر گردآوری آثار یک نویسنده خاص، ویرایش‌ها، و نمودهای یک اثر ویژه تأکید دارد. به عبارت دیگر، فهرست‌ها علاوه بر بازیابی مدرکی خاص، باید ابزاری برای گردآوری آثار دارای یک منشأ نیز باشند (تیلور، ۱۳۸۱، ص. ۵۰). لازمه دستیابی به کارکرد بازیابی، تعیین نقاط دسترسی در فهرست است تا از طریق آن‌ها بتوان به مدرک مورد نظر دسترسی پیدا کرد. برای دستیابی به کارکرد گردهم‌آوری در فهرست، نیاز به نمایش روابط موجود در میان آثار است. بنابراین تعیین نقاط دسترسی و روابط موجود در میان آثار از ملزمات دستیابی به کارکردهای بازیابی و گردهم‌آوری است.

بررسی نشان داد که در فهرستبرگه‌های مورد مطالعه، در میان سرشناسه‌های تعیین شده تفاوت وجود دارد. این تفاوت میان فهرستبرگه‌ها و استانداردهای مورد استفاده نیز مشاهده شد. با توجه به این‌که سرشناسه یک نقطه دسترسی مستند در بازیابی اطلاعات است، تفاوتی که در میان سرشناسه‌های چاپ‌های مختلف وجود دارد باعث می‌شود که در هنگام جستجو و بازیابی، چاپ‌های مختلف اثر بر اساس یک نقطه دسترسی واحد، بازیابی نشود. علاوه بر این، تفاوت در سرشناسه‌های تعیین شده باعث می‌شود که چاپ‌های مختلف از این اثر در کنار یکدیگر قرار نگیرند. علاوه بر این، نتایج مربوط به پرسش نخست نشان داد که در مواردی نام‌های فارسی و فرانسوی اشخاص به درستی بیان نشده و دارای اشکال املایی است. باید توجه داشت که تفاوت در نام‌های اشخاص به عنوان دارندگان مسئولیت‌های معنوی اثر، علاوه بر عدم بازیابی جامع، گردآوری آثار مرتبط با یک شخص یا تنالگان را نیز دچار مشکل می‌کند.

بررسی‌های انجام شده برای پاسخ به پرسش نخست نشان داد که فهرستبرگه‌های مورد مطالعه در مواردی با استانداردهای مورد استفاده همخوانی ندارند. برای مثال، مواردی همچون عدم انطباق ناحیه وضعیت نشر با قواعد فهرستنویسی انگلیوامریکن باعث می‌شود تا نظام ذخیره و بازیابی اطلاعات توان تشخیص بخش‌های مختلف را در این ناحیه نداشته باشد و بازیابی مدرک را دچار مشکل سازد. علاوه بر این، تفاوت در تعریف این ناحیه باعث می‌شود که آثار مربوط به یک ناشر با یکدیگر ارتباط نداشته و بازیابی آثار مرتبط با یک ناشر خاص را غیرممکن می‌سازد.

باید توجه داشت که تعریف شناسه افزوده به منظور تعیین نقاط دسترسی مستند بیشتر برای اثر است. نتایج مربوط به پرسش نخست پژوهش نشان داد که در فهرستبرگه‌های مورد

بررسی، شناسه‌های افزوده موضوعی و غیرموضوعی متفاوت هستند. تفاوت در تعریف موضوعات باعث می‌شود که چاپ‌های مختلف اثر تحت یک موضوع بازیابی نشوند. از سوی دیگر، این مسئله باعث عدم گردآوری آثار مرتبط با یک موضوع در کنار یکدیگر و به عنوان زیرمجموعه‌ای از آن می‌شود. علاوه بر این، تفاوت در تعریف شناسه‌های غیرموضوعی باعث عدم بازیابی چاپ‌های مختلف یک اثر بر اساس نقاط دسترسی مرتبط با اثر می‌گردد.

در فهرست‌های رایانه‌ای، شاید جستجو در فیلد آزاد یا جستجوی ساده چنین مسائلی را پیش نیاورد، اما باید توجه داشت که نتایج بازیابی در چنین جستجوهایی جامع و مانع نخواهد بود. موارد بیان شده در تعریف نقاط دسترسی، بیشتر در جستجوهای پیشرفته نموده می‌باشد. در نرم‌افزارهای رایانه‌ای، فیلدهای مرتبط با مدخل‌های جستجو به عنوان فیلدهای جستجوپذیر تعریف می‌شوند. اگر اطلاعات مربوط به فیلدهای مرتبط با یک مدخل جستجو تعریف نشود یا به اشتباه تعریف شود، بازیابی مدرک بر اساس مدخل جستجوی مورد نظر امکان‌پذیر نخواهد بود. علاوه بر این، عدم همخوانی در فیلدهای جستجوپذیر آثار مرتبط با یکدیگر، عدم بازیابی آثار مرتبط را بر اساس یک مدخل جستجو در پی خواهد داشت.

برای پاسخ به پرسش سوم، تفاوت‌های شناسایی شده در میان فهرستبرگه‌های فیپای چاپ‌های مختلف کتاب «حاطرات یک الاغ»، چه تأثیری بر اجرای مباحث کلی الگوی اف.آر.بی.آر. دارند، به تحلیل تفاوت‌های یافت شده در پرسش نخست با وظایف و مؤلفه‌های بیان شده در الگوی اف.آر.بی.آر. پرداخته شد. نتایج این بررسی به‌طور مفصل در ستون هفتم پیوست ۱ قابل مشاهده است.

یکی از وظایف بیان شده برای کاربر یافتن موجودیت‌هایی است که با معیارهای جستجویی که کاربر اعلام کرده، منطبق باشد. لازمه یافتن مجموعه‌ای از موجودیت‌های مرتبط با جستجو، وجود یک صفت یا رابطه واحد در میان عبارت جستجو و صفت‌ها و رابطه‌های بیان شده برای موجودیت‌ها است. به عبارت دیگر، موجودیت‌های مرتبط با یک جستجو باید حداقل یک ویژگی مشترک با معیارهای جستجو داشته باشند. در پاسخ پرسش نخست مشخص شد که برخی صفت‌های بیان شده در فهرستبرگه‌های فیپا با صفت‌های اثر در دست فهرستنویسی متفاوت است. بنابراین، اگر معیارهای جستجو بر اساس یکی از صفت‌های متفاوت باشد، نمی‌توان انتظار بازیابی موجودیت مورد نظر را داشت. با توجه به این که وظایف

بیان شده در الگوی اف.آر.بی.آر. مرحله‌ای و متوالی هستند، مشاهده می‌شود که کاربر در هنگام جستجو و بازیابی در همان مرحله نخست (یعنی یافتن) دچار مشکل شده و قادر به یافتن تمام موجودیت‌های مرتبط با معیارهای جستجوی خود نیست.

موجودیت‌های مطرح در الگوی اف.آر.بی.آر. به سه گروه تقسیم می‌شوند. موجودیت‌های بیان شده در گروه اول شامل اثر^{۱۲}، برداشت^{۱۳}، قالب^{۱۴} و مدرک^{۱۵} است. چاپ‌های مختلف از یک اثر را می‌توان قالب‌های مختلف از برداشتی از اثر دانست. قالب‌های متفاوت از یک برداشت با یکدیگر مرتبط هستند، زیرا از یک سو به اثرباری واحد مربوط، و از سوی دیگر از نظر محتوایی (به دلیل برداشت واحد) یکسان، و تنها در مواردی همچون تاریخ نشر با یکدیگر متفاوت هستند. یکی از روابط موجود میان موجودیت‌های گروه اول، رابطه برداشت با قالب است که رابطه میان چاپ‌های مختلف از یک اثر از این نوع است. چنین ارتباطی نشان دهنده این است که برداشت مورد نظر در قالب(هایی) که با آن پیوند شده است، تجسم می‌یابد. نمایش این رابطه در میان قالب‌های مختلف از برداشتی از اثر، نیازمند هماهنگی در صفت‌های تعریف شده برای قالب‌های مختلف است تا این طریق بتوان آن‌ها را به یکدیگر مرتبط ساخت. تفاوت‌هایی همچون یادداشت مربوط به چاپ قبلی، شناسه‌های موضوعی و غیرموضوعی، و مواردی از این قبیل باعث عدم برقراری ارتباط لازم میان قالب‌های مرتبط با یک برداشت می‌شود. علاوه بر این، ایجاد رابطه قالب با قالب که ارتباط میان قالب‌های مختلف یک اثر با یکدیگر است نیز امکان‌پذیر نیست.

موجودیت‌های بیان شده در گروه دوم شامل شخص و تنالگان است. موجودیت شخص در اثر مورد بررسی «سوفی سگور» است که مسئولیت خلق اثر را دارد. علاوه بر این، ناشران مربوط به چاپ‌های مختلف، موجودیت تنالگان هستند که مسئولیت تولید قالب را داشته‌اند. در پاسخ به پرسش نخست مشخص شد که فهرستبرگه‌های فیپا در هر دو مورد با یکدیگر و با استانداردهای مورد استفاده متفاوت هستند. بنابراین جستجوی موجودیت‌های مربوط به گروه دوم اف.آر.بی.آر. نیز بازیابی تمام آثار مرتبط با یکدیگر را در پی نخواهد داشت.

¹². Work

¹³. Expression

¹⁴. Manifestation

¹⁵. Item

موجودیت‌های گروه سه شامل مفهوم، شیء، واقعه، و مکان هستند. در فهرستبرگه‌های مورد بررسی، داستان‌های فرانسه یک مفهوم، و قرن‌های ۱۹ و ۲۰ میلادی یک واقعه است. نتایج مربوط به پرسش نخست نشان می‌دهد که موضوعات تعیین شده در موجودیت‌های مفهوم و واقعه با یکدیگر متفاوت هستند. باید توجه داشت که عدم همخوانی در تعریف موجودیت‌های گروه سوم، باعث عدم بازیابی مدرک مرتبط با موضوع می‌شود، و همچنین گردآوری مدارک مرتبط با یک موجودیت را در پی نخواهد داشت.

علاوه بر این، دو نوع ویژگی برای موجودیت‌ها وجود دارد. صفت‌های ذاتی^{۱۶} که با بررسی خود موجودیت می‌توان آن‌ها را کشف کرد و صفت‌های عَرضی^{۱۷} که از خارج از موجودیت آمده‌اند. با توجه به پاسخ پرسش نخست، تفاوت‌های شناسایی شده در فهرستبرگه‌های مورد مطالعه هم مربوط به صفت‌های ذاتی و هم عَرضی هستند. برای مثال، در چاپ‌های مختلف نام نویسنده (به عنوان صفت ذاتی) و شناسه‌های موضوعی (به عنوان صفت عَرضی) متفاوت هستند.

بحث و نتیجه‌گیری

فیبا یکی از تمهیدات جهت همخوانی اطلاعات و یکپارچه‌سازی آن‌ها در نظام‌های ذخیره و بازیابی اطلاعات است. با این حال، نتایج این پژوهش نشان داد که علی‌رغم مزیت‌های بیان شده برای فیبا در ایران، برخی از فهرستبرگه‌های فیبا هم از نظر آثار مرتبط با یکدیگر، و هم از نظر استانداردهای مورد کاربرد دارای اشکالات و تفاوت‌هایی هستند. کوکبی (۱۳۸۱) و مدادی (۱۳۹۰) نیز به تفاوت‌های موجود در میان فهرستبرگه‌های فیبا فارسی و استانداردهای مورد استفاده اشاره کرده‌اند.

با توجه به نتایج حاصل از پرسش نخست مبنی بر تفاوت‌ها، اشکالات و عدم یکدستی در چاپ‌های مختلف کتاب «حاطرات یک الاغ»، باید گفت که اگر کیفیت فهرستنویسی فیبا کتابخانه ملی، به عنوان سازمان متولی این امر در ایران، بدین گونه باشد هیچ کتابخانه و کتابداری اینگونه فهرستنویسی را نمی‌پسندد و چه بسا خود اقدام به فهرستنویسی مجدد کتاب

^{۱۶}. Inherent

^{۱۷}. Externally imputed

کند. بنابراین این امر نه تنها از کارهای تکراری در کتابخانه‌ها جلوگیری نمی‌کند و باعث صرفه جویی در وقت کتابدار نیز نمی‌شود، بلکه عدم اعتماد به فیپای کتابخانه ملی و فهرستنویسی مجدد توسط کتابدار، مانع یکدستی و هماهنگی فهرستنویسی و سازماندهی کتب در سطح کشور شده و باعث می‌شود که کتاب از شبکه کتابشناسختی ملی خارج شود. عبدالمناف و عبدالرحمان (۲۰۰۶) نیز عدم دقت و انسجام در تهیه فهرستبرگهای فیپا را دلیلی بر عدم اعتماد کامل به آن‌ها برای استفاده در پایگاه‌های اطلاعاتی کتابخانه‌ها عنوان کردند.

پاسخ پرسش دوم نشان داد که تفاوت‌های شناسایی شده بر دو کارکرد اساسی فهرست‌های کتابخانه‌ای تأثیرگذار است. اگرچه اهمیت زمان در استفاده از یک اثر و تلاش کتابخانه ملی در تهیه هر چه سریع‌تر فهرستبرگه فیپا برای کتاب‌ها نکته‌ای غیرقابل انکار است، اما باید توجه داشت که عدم دقت و صحت در تهیه فیپا مسائلی جبران ناپذیر را در نظام‌های ذخیره و بازیابی اطلاعات در پی خواهد داشت. این بررسی نشان داد که به مرور زمان، میزان اشتباهات در چاپ‌های بعدی کمتر شده، اما درج فهرستبرگه فیپا در کتاب منتشر شده از اصلاح آن جلوگیری می‌کند و کتاب مورد نظر در هر زمانی با اطلاعات غلط ذخیره خواهد شد.

یکی از ملزمات در اف.آر.بی.آر. سازی فهرست‌ها، ارزیابی ابزارها و اطلاعات موجود در اجرای ملزمات بیان شده در این الگو است. پاسخ پرسش سوم نشان داد که تفاوت‌های شناسایی شده، اجرای مؤلفه‌ها و وظایف بیان شده در الگوی اف.آر.بی.آر. را دچار مشکل می‌کند.

به طور کلی، نتایج نشان می‌دهد که فهرستبرگه‌های فیپا ابزارهای مناسبی برای فراهم‌آوری نظام‌های ذخیره و بازیابی اطلاعات نیستند، و اشکالات موجود در آن‌ها دستیابی به کارکردهای اساسی فهرست‌های کتابخانه را دچار مشکل می‌کند. تهیه فهرستبرگه فیپا و چاپ آن در مدرک مورد نظر برای دسترسی همزمان کتابخانه به مدرک و اطلاعات کتابشناسختی صحیح آن و ثبت در نظام کتابخانه بوده است. با توجه به رشد ابزارهای انتقال و تبادل اطلاعات، همچون نظام‌های ذخیره و بازیابی اطلاعات تحت وب، به نظر می‌رسد درج فهرستبرگه در کتاب با توجه به مشکلات بیان شده در این مقاله، راه مناسبی برای رسیدن به شبکه‌های کتابشناسختی نباشد. با استفاده از نظام‌های دیجیتال و دسترسی از راه دور، علاوه بر تهیه فهرستبرگه فیپا به شکل

الکترونیکی، امکان جایگزینی و اصلاح اطلاعات کتابشناختی بعد از انتشار کتاب و سازگاری با الگوها و مسائل مطرح در سازماندهی اطلاعات نیز میسر می‌شود.

منابع

البور، کریس (۱۳۹۰). آشنایی با مبانی آردی ای (توصیف و دسترسی منبع). تهران: نشر کتابدار، ۱۳۹۰.

انجمن کتابداران آمریکا و دیگران (۱۳۷۱). قواعد فهرستنويسي انگلوامريکن. ترجمه رحمت الله فتاحي. مشهد: آستان قدس رضوي.

تیلور، آرلين.جي. (۱۳۸۱). سازماندهی اطلاعات. ترجمه محمدحسین دیانی. مشهد: کتابخانه رایانه‌اي.

سازمان اسناد و کتابخانه ملی جمهوری اسلامی ایران (بدون تاریخ). اهداف و فواید فیپا.

بازیابی شده در ۵ اسفند ۱۳۹۰، از <http://opac.nlai.ir/opac-rod/faqContent.do?command=showFAQContent&id=294479&code=1&type=2>

سازمان اسناد و کتابخانه ملی ایران (۱۳۵۶). فهرست مستند اسامی مشاهیر و مؤلفان. تهران: سازمان اسناد و کتابخانه ملی ایران.

سازمان اسناد و کتابخانه ملی ایران (۱۳۷۶). فهرست مستند اسامی مشاهیر و مؤلفان (ویرایش

۲). تهران: سازمان اسناد و کتابخانه ملی ایران.

سازمان اسناد و کتابخانه ملی ایران (۱۳۸۲). فهرست مستند اسامی مشاهیر و مؤلفان (ویرایش

۳). تهران: سازمان اسناد و کتابخانه ملی ایران.

سلطانی، پوری؛ فانی، کامران (۱۳۶۲). سرعنوانهای موضوعی فارسی. تهران: کتابخانه ملی

جمهوری اسلامی ایران.

سلطانی، پوری؛ فانی، کامران (۱۳۷۳). سرعنوانهای موضوعی فارسی (ویرایش ۲). تهران:

کتابخانه ملی جمهوری اسلامی ایران.

سلطانی، پوری؛ فانی، کامران (۱۳۸۱). سرعنوانهای موضوعی فارسی (ویرایش ۳). تهران:

کتابخانه ملی جمهوری اسلامی ایران.

کوکبی، مرتضی (۱۳۸۱). درسال‌های ۷۸ و ۷۹ اتفاق افتاد: بررسی دو مورد فهرستنويسي پیش

از انتشار. تحقیقات کتابداری و اطلاع‌رسانی دانشگاهی، ۳۹، ۷-۲۲.

کوکبی، مرتضی (۱۳۸۴). فروست در کتابشناسی ملی ایران و مارک ایران. فصلنامه کتاب،

.۱۶، (۲)، ۶۷-۷۴.

مدادی، فریده (۱۳۹۰). برخی کاستی‌های فهرستنويسي پیش از انتشار (فیپا). کتاب ماه،

.۱۴، (۹)، ۱۰۰-۱۰۳.

مدیریت اسناد و کتابخانه ملی اصفهان (بدون تاریخ). آین نامه اجرایی فهرستنحوی پیش از انتشار. بازیابی از <http://provinces.nlai.ir/Default.aspx?tabid=137>.

Abd Manaf, Z; Abdul Rahman, R (2006). Examining the quality of National Library of Malaysia (NLM) cataloguing in publication (CIP) records. *Library Review*, 55(6), 363 – 373.

IFLA Study Group on the Functional Requirements for Bibliographic Records (2009). Functional Requirements for Bibliographic Records. Retrieved on April 8, 2010, from http://www.ifla.org/files/cataloguing/frbr/frbr_2008.pdf.

International Federation of Library Associations and Institutions (IFLA) (2008). UNIMARC Manual. München: K.G.Saur.

پیوست ۱. بررسی و مقایسه فهرستبرگه‌های مورد استفاده، کارکردهای فهرست و الگوی اف.آر.بی.آر.

منطقه	نوبت چاپ	صورت استفاده شده	صورت مستند بر اساس استانداردهای مورد بررسی	تصویر تفاوت‌ها بر مؤلفه‌های الگوی اف.آر.بی.آر.	
				گردhem آوری	بازیابی
۱. مسون	اول، دوم	پکنارد، ژاک	سکور، سوفی، ۱۷۹۹-۱۸۷۴م. Seger, sophie	عدم گردآوری آثار کاربر، عدم بازیابی و برقراری روابط موجودیت- های گروه دوم	عدم گردآوری آثار مربوط به یک مسئلیت معنوی اثر در زیر نام آن
	دوم	pecnard, Jacxaues	Pecnard, Jacques		تعريف نقطه دسترسی نادرست
	اول، دوم	۰۷۰#۱\$aپکنارد\$bژاک\$4۴۰\$a	۷۰۲#۱		
۲. مسون	اول، دوم	نوشته ژاک پکنارد	[سوفی سکور]	عدم دستیابی به وظیفه‌های کاربر، عدم بازیابی و برقراری روابط موجودیت- های گروه دوم	تعريف نقطه دسترسی نادرست
	اول	نوشته: ژاک پکنارد، سهیلا صفوی؛ ویراستار متین پدرامی	نوشته: ژاک پکنارد؛ ترجمه سهیلا صفوی؛ ویراستار متین پدرامی		
	دوم	نوشته: ژاک پکنارد؛ ترجمه سهیلا صفوی	نوشته: ژاک پکنارد؛ ترجمه سهیلا صفوی		
۳. هنر	سوم تا هفت	[سوفی سکور؛ تصویرگر ژاک پکنار]	نویسنده سوفی سکور؛ [تصویرگر ژاک پکنارد]	عدم بازیابی جامع و مانع در جستجوی آزاد	عدم بازیابی جامع و مانع در جستجوی آزاد
	اول	تهران، سازمان تبلیغات اسلامی، حوزه هنری، ۱۳۷۸	تهران: سازمان تبلیغات اسلامی. حوزه هنری، ۱۳۷۸		

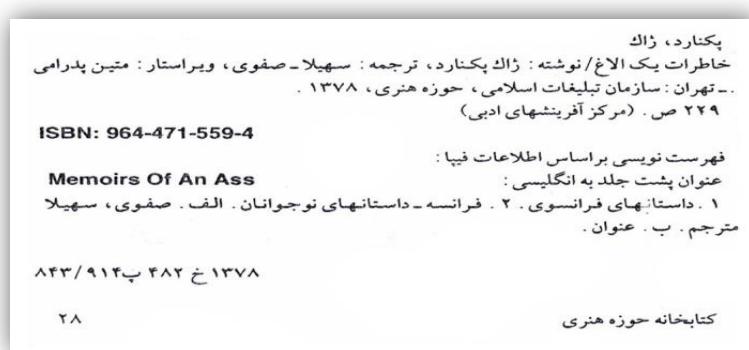
منطقه	نوبت چاپ	صورت استفاده شده	صورت مستند بر اساس	تأثیر تفاوت‌ها بر مؤلفه‌های	تأثیر تفاوت‌ها بر بازیابی و گردآوری
	دوم	تهران: سوزه مهر (حوزه هنری سازمان تبلیغات اسلامی، حوزه هنری. سوره مهر، ۱۳۸۲)	تهران: سازمان تبلیغات اسلامی.	_____	_____
	سوم تا هفتم	تهران: شرکت انتشارات سوره مهر، ۱۳۸۸	تهران: سوره مهر، ۱۳۸۸	_____	_____
جهانی	اول تا هفتم	عبارت «صبور» ذکر نشده است	ذکر عبارت «صبور»	_____	_____
جهانی	اول، دوم	ابعاد کتاب ذکر نشده است	ذکر ابعاد کتاب	_____	_____
رسانه	دوم تا هفتم	فروست ذکر نشده است	ذکر فروست	عدم گردآوری آثار مربوط به یک فروست در زیر نام آن	عدم دستیابی به وظیفه‌های کاربر، عدم بازیابی و برقراری روابط موجودیت‌های گروه اول
استاندارد	دوم تا هفتم	_____	_____	ذکر شماره استاندارد در آخرین بخش از فهرستنویسی توصیفی	_____
جهانی	اول تا هفتم	ذکر شماره استاندارد قبل از ناحیه یادداشت	_____	عدم بازیابی جامع و منع در جستجوی آزاد و تعريف نقطه دسترسی نادرست	عدم دستیابی به وظیفه‌های کاربر
جهانی	اول	عنوان پشت جلد: Memoris of An Ass	_____	_____	_____

منطقه	نوبت چاپ	صورت استفاده شده	صورت مستند بر اساس	تأثیر تفاوت‌ها بر مؤلفه‌های
	دوم	چاپ قبلی: [بی نا]. چاپ قبلی: [بی نا].	چاپ قبلی: تهران: سازمان تبليغات اسلامي. حوزه هنري، ۱۳۷۸	عدم بازيابي و برقراری روابط موجوديت‌های گروه دوم
	اول و دوم	_____	عنوان اصلی: Les Memoris d un ane c 1972	عدم بازيابي و برقراری روابط موجوديت‌های گروه اول
	اول تا هفتم	تفاوت در تعریف يادداشت و عدم همخوانی در میان فیلدهای رابطه‌ای و نقاط دسترسی	وحدت و یکدستی در تهیه يادداشت و همخوانی در میان فیلدهای رابطه‌ای و نقاط دسترسی	عدم دستیابی به وظیفه‌های کاربر، عدم بازيابي و برقراری روابط موجوديت‌ها
دستنهای فرانسه- قرن ۲۰ م	دوم	دانستهای فرانسه- قرن ۱۹ م	دانستهای فرانسه- قرن ۲۰ م	عدم دستیابی به وظیفه‌های کاربر، عدم بازيابي و برقراری روابط موجوديت- های گروه سوم
	سوم تا هفتم	شناسه افزوده عنوان ذکر نشده است	ذکر شناسه افزوده عنوان دانستهای فرانسه Z قرن ۲۰ م	عدم دستیابی به وظیفه‌های کاربر، عدم بازيابي و برقراری روابط موجوديت- های گروه دوم

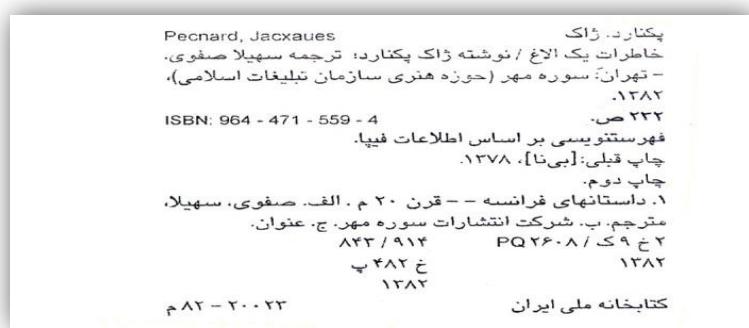
منطقه	نوبت چاپ	صورت استفاده شده	صورت مستند بر اساس	تأثیر تفاوت‌ها بر بازیابی و گردش آوری	تأثیر تفاوت‌ها بر بازیابی و گردش آوری
	اول تا هفتم	عدم صحت و یکدستی در تهیه فایل‌های بلوک ۷--	صحت و یکدستی در تهیه فایل‌های بلوک ۷--	عدم برقراری رابطه در میان آثار مرتبط و گردآوری آثار مربوط به یکدیگر	تعريف نقطه دسترسی نادرست
شماره راهنمای	اول	شماره رده کنگره ذکر نشده است	ذکر شماره رده کنگره	عدم دستیابی به وظایف‌های کاربر، عدم بازیابی و برقراری روابط موجودیت- های گروه سوم	عدم گردآوری آثار هم موضوع در کنار هم
	دوم	PQ۲۶۰۸/۹۲	PQ۲۳۶۹/۲	عدم تعریف نقطه دسترسی	
غیر سفارشی	اول	شماره سفارش ذکر نشده است	ذکر شماره سفارش	عدم دستیابی به وظایف‌های کاربر	_____

پیوست ۲: فهرستبرگه‌های مورد مطالعه

۱- فهرستبرگه‌فیضی چاپ اول کتاب «خاطرات یک الاغ»



۲- فهرستبرگه‌فیضی چاپ دوم کتاب «خاطرات یک الاغ»



۳- فهرستبرگه فیپای چاپ سوم تا هفتم کتاب «خاطرات یک الاغ»

